



FICHE DE DONNEES DE SECURITE EDEMACO

1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/L'ENTREPRISE

NOM DU PRODUIT : EDEMACO

DISTRIBUTEUR : Dodge Company Ltd,
Units 11/15 Ardglan Industrial
Estate,
Whitchurch, Hampshire,
RG28 7BB, United Kingdom
44 (0)1256-893883
44 (0)1256-893868

NO DE PRODUIT : 506000

2 IDENTIFICATION DES DANGERS

Inflammable. Nocif par contact avec la peau. Provoque des brûlures. Irritant pour les voies respiratoires. Toxique par inhalation et par ingestion. Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau. Toxique : danger d'effets irréversibles très graves par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.

CLASSIFICATION (1999/45) : T;R23/25, R39/23/24/25. Xn;R21. R42/43. C;R34. Xi;R37. R10.

3 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Appellation	No EC :	No. CAS	Contenu	Classification (67/548)
GLUTARAL	203-856-5	111-30-8	10-30%	T;R23/25 C;R34 R42/43 N;R50
MÉTHANOL	200-659-6	67-56-1	10-30%	F;R11 T;R23/24/25,R39/23/24/25
TRISODIUM CITRATE		6132-04-3	1-5%	Xn;R20/21/22.

Le texte intégral pour toutes les phrases R est présenté dans la rubrique 16.

4 PREMIERS SECOURS

INHALATION

Emmener immédiatement à l'air frais la personne exposée. Consulter un médecin. Garder au repos, au chaud et à l'air frais. Si la victime respire difficilement, l'administration d'oxygène par du personnel formé peut être bénéfique.

INGESTION

NE PAS FAIRE VOMIR ! NE JAMAIS FAIRE VOMIR OU BOIRE UN LIQUIDE UNE PERSONNE INCONSCIENTE ! Éloigner immédiatement la victime de la source d'exposition. Boire beaucoup d'eau. Consulter immédiatement un médecin ! Garder au repos, au chaud et à l'air frais.

CONTACT AVEC LA PEAU

Retirer la victime de la source de contamination. Enlever les vêtements contaminés. Laver immédiatement la peau avec de l'eau et du savon. Consulter immédiatement un médecin.

CONTACT AVEC LES YEUX

Prendre soin d'enlever les lentilles de contact des yeux avant de rincer. Laver rapidement les yeux avec beaucoup d'eau en soulevant les paupières. Consulter immédiatement un médecin. Continuer à rincer.

5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

MOYENS D'EXTINCTION

Choisir le moyen d'extinction d'incendie en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels.

PROCÉDURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Éloigner le récipient du lieu d'incendie, si cela ne pose pas de risque. Refroidir les récipients exposés aux flammes avec de l'eau et continuer même une fois le feu éteint.

RISQUES PARTICULIERS

Un feu créé : Gaz/vapeurs/fumées toxiques de : Monoxyde de carbone (CO). Dioxyde de carbone (CO2).

6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

EDEMACO

MÉTHODES DE NETTOYAGE

Porter un équipement de protection approprié. Bien ventiler. Arrêter la fuite si cela est possible sans risque. NE PAS TOUCHER la matière déversée. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Nettoyer la zone du déversement avec beaucoup d'eau. Ne pas laisser les effluents contaminer les bassins et réseaux d'eau. Laver soigneusement après la manipulation d'une fuite.

7 MANIPULATION ET STOCKAGE

PRÉCAUTIONS D'USAGE

Faire très attention de ne pas renverser la matière et éviter du contact avec la peau et les yeux. Assurer une ventilation adéquate. Éviter l'inhalation de vapeurs.

PRÉCAUTIONS DE STOCKAGE

Conserver dans l'emballage d'origine à fermeture étanche et dans un endroit sec et frais. Entreposer dans le récipient original.

CRITÈRES DE STOCKAGE

Entreposage des matières toxiques.

8 CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Appellation	Norme	VME - 8 hrs		VLE - 15 min		Remarques
GLUTARAL	VLEP	0.1 ppm	0.4 mg/m ³	0.2 ppm	0.8 mg/m ³	
MÉTHANOL	VLEP	200 ppm	260 mg/m ³	1000 ppm	1300 mg/m ³	

VLEP = Valeurs limites d'exposition professionnelle.

ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION



MESURES D'INGÉNIEURIE

Endroit bien ventilé.

PROTECTION DES MAINS

Porter des gants de protection.

PROTECTION DES YEUX

Utiliser une protection oculaire.

AUTRES MESURES DE PROTECTION

Porter des vêtements appropriés pour éviter tout contact avec le liquide et un contact répété ou prolongé avec les vapeurs.

MESURES D'HYGIÈNE

NE PAS FUMER DANS LA ZONE DE TRAVAIL ! Se laver après le travail et avant de manger, de fumer et avant d'aller aux toilettes.

Enlever promptement tout vêtement contaminé. Se laver rapidement à l'eau savonneuse en cas de contamination de la peau. Utiliser une crème mains appropriée pour éviter un dessèchement de la peau. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation.

9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ASPECT	Liquide		
COULEUR	Orange Rose		
ODEUR	Légère (ou faible). Odeur au parfum		
SOLUBILITÉ	Soluble dans l'eau.		
POINT D'ÉBULLITION (°C)	82-84 760 mm Hg	DENSITÉ RELATIVE	1.045-1.055 @ 20 °C
TENSION DE VAPEUR (air=1)	>1	TAUX D'ÉVAPORATION	<1 BuAc=1
VOLATILE PAR VOLUME (%)	85	VALEUR PH, SOLUTION CONCENTRÉE	7.4-7.6
POINT D'ÉCLAIR (°C)	32 CF (Creuset fermé).		

10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITÉ

Stable aux températures normales.

CONDITIONS À ÉVITER

Éviter le contact avec les acides et les alcalis. Éviter le contact avec les oxydants forts. Éviter le contact avec les agents réducteurs forts.

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

EDEMACO**INHALATION**

Toxique par inhalation. L'inhalation prolongée de fortes concentrations peut endommager l'appareil respiratoire. Peut entraîner une irritation de l'appareil respiratoire. Une forte concentration de vapeurs peut irriter l'appareil respiratoire et provoquer des maux de tête, de la fatigue, des nausées et des vomissements.

INGESTION

Toxique en cas d'ingestion. Peut causer des gênes en cas d'ingestion. Peut causer des douleurs à l'estomac ou des vomissements. L'ingestion du produit chimique concentré peut causer de graves lésions internes.

CONTACT AVEC LA PEAU

Nocif par contact avec la peau. Irritant pour la peau. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Un contact prolongé peut entraîner une peau sèche.

CONTACT AVEC LES YEUX

Irritant pour les yeux. Le contact avec le produit chimique concentré peut très rapidement causer de graves dommages oculaires et même la cécité.

MISES EN GARDE SUR LA SANTÉ

L'inhalation prolongée de fortes concentrations peut endommager l'appareil respiratoire. L'exposition prolongée ou répétée peut provoquer une grave irritation.

Le produit cause une irritation des muqueuses et peut causer des douleurs abdominales en cas d'ingestion.

AUTRES DANGERS POUR LA SANTÉ

Cancérogène, catégorie 3.

INFORMATIONS MÉDICALES

Allergies. Allergies et affections cutanées. Antécédents de tabagisme.

12 INFORMATIONS ECOLOGIQUES**ÉCOTOXICITÉ**

Inconnue.

13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**MÉTHODES D'ÉLIMINATION**

Éliminer les déchets et résidus conformément aux règlements municipaux.

14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DÉSIGNATION OFFICIELLE DE TRANSPORT	LIQUIDE INFLAMMABLE, N. S. A. (METHANOL, GLUTARAL)		
NO. UN ROUTE	1993	N°CLASSIFICATION ADR	3
CLASSIFICATION ADR	Classe 3 : Liquides inflammables.	GROUPE D'EMBALLAGE ADR	III
No. DE DANGER (ADR)	30	NO. D'ÉTIQUETTE ADR	3
CODE HAZCHEM	3Y	NO CEFIC TEC(R)	30GF1-III, 30GF1-sp
NO. CLASSE RID	3	GROUPE D'EMBALLAGE RID	III
NO. UN MER	1993	CLASSE IMDG	3
NO. DE PAGE IMDG	3	GROUPE D'EMBALLAGE IMDG	III
EMS	F-E, S-E	MFAG	See Guide
POLLUANT MARIN	Non.	NO. UN, AIR	1993
CLASSE AIR	3	GROUPE D'EMBALLAGE AÉRIEN	III

15 INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION**ÉTIQUETAGE**

Toxique



Corrosif

EDEMACO

CONTIENT
GLUTARAL
MÉTHANOL

PHRASES DE RISQUE

R37 Irritant pour les voies respiratoires.
R23/25 Toxique par inhalation et par ingestion.
R42/43 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.
R39/23/24/25 Toxique : danger d'effets irréversibles très graves par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R10 Inflammable.
R21 Nocif par contact avec la peau.
R34 Provoque des brûlures.

CONSEILS DE PRUDENCE

S38 En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
S45 En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
S36/37/39 Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/ du visage.
S27 Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.
S26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
S23 Ne pas respirer les vapeurs/aérosols.
S25 Éviter le contact avec les yeux.

DIRECTIVES EUROPÉENNES

Système d'information spécifique relatif aux préparations dangereuses 2001/58/CE.

16 AUTRES INFORMATIONS

RÉFÉRENCES LITTÉRAIRES

Dangerous Properties of Industrial Materials Report, N.Sax et al.

DATE DE RÉVISION May 2007

PHRASES - R (TEXTE INTÉGRAL)

R11 Facilement inflammable.
R37 Irritant pour les voies respiratoires.
R20/21/22 Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R42/43 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.
R34 Provoque des brûlures.
R39/23/24/25 Toxique : danger d'effets irréversibles très graves par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R23/25 Toxique par inhalation et par ingestion.
R23/24/25 Toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R50 Très toxique pour les organismes aquatiques.

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ

Ces informations concernent uniquement la matière spécifique et ne s'appliquent pas si la matière est utilisée en combinaison avec d'autres matières ou dans d'autres procédés. Les informations sont, au mieux de nos connaissances, correctes et exactes à la date indiquée. Toutefois, aucune garanties ou représentations ne sont données quant à l'exactitude, la fiabilité ou la complétude de ces informations. Il est à la responsabilité de l'utilisateur de conclure si les informations sont applicables pour une certaine utilisation.